**План тест**

**интернет магазин OZON**

**Введение**

**Основная информация**:

**Объект тестирования** — это деятельность, направленная на проверку работоспособности функций сайта в браузерах Chrome, Internet Explorer и в операционной системе Windows, а также на разных устройствах.

**Цель:**

проверка работоспособности сайта;

обнаружение багов;

описание стратегии тестирования, которые будут использоваться;

определить необходимые ресурсы для проведения работ по тестированию;

привести результаты тестирования. Результаты будут представлены в виде отчетов. Все найденные ошибки будут отслеживаться с помощью баг-трекинговой системы.

**Область тестирования:**

регистрация

добавление товаров в корзину

оформление заказа

оплата заказа

**Тест-план и стратегия тестирования**

Функциональное тестирование

Цель функционального тестирования состоит в том, чтобы убедиться, что весь программный продукт работает в соответствии с требованиями, и в приложении не появляется существенных ошибок.

***Техника:***

функции покупки работают исправно при позитивном сценарии

товар добавляется в корзину

осуществляется оплата

***Входные критерии:***

Подготовлено тестовое окружение, тестируемая задача задеплоена на

тестовый стенд

***Критерии приемки:***

все дымовые тесты пройдены

нет блокирующих багов

**Процедура тестирования:**

функциональное тестирование

тест интерфейс, расположение кнопок и значков на своих местах

тест корзины что товар добавляется и количество отображается корректно

тест оплаты с банковской карты

**В рамках тест-плана не будут выполняться виды тестирования:**

Тестирование безопасности.

Тестирование нагрузки

**Сообщения об ошибках**

Степень серьезности ошибок можно разделить на четыре категории:

Блокирующие дефекты – это сбой всей программной системы или критической подсистемы, тестирование не может быть выполнено после возникновения дефекта.

Критические дефекты — ошибки, которые также приводят к выходу из строя всей или части системы, но существуют некоторые альтернативы обработки, которые позволяют продолжить работу системы.

Дефекты среднего приоритета - не приводят к сбою, но приводят к тому, что система показывает неправильные, неполные или противоречивые результаты.

Дефекты низкого приоритета - это небольшие ошибки, которые не влияют на

Функциональность: опечатки, грамматические ошибки, неправильная терминология и т.д.

**Информация, указанная в каждом отчете об ошибке:**

Каждый баг-репорт обязан содержать следующую информацию о дефекте:

Название баг-репорта.

Краткое описание, представляющее собой краткое описание проблемы.

Предусловия.

Шаги для воспроизведения ошибки;

Ожидаемый результат.

Фактический результат.

Дополнительная информация о дефекте в виде прикрепленных скриншотов или видеозаписей.

Браузер, в котором проводились тесты.

**Ресурсы:**

Баг трекинговая система - JIRA

Тест кейсы

браузер Chrome

оборудование ПК, мобильный телефон, планшет

**Критерии качества:**

сайт должен работать в соответствии с требованиями и техническим заданием, оформление заказов и оплата должны осуществляться корректно

**Результаты тестирования:**

отчеты

скриншоты